

Mode d'emploi

SAS pour le personel avec douche

Quick-Dush ECO-LINE



Constructeur

deconta GmbH
Im Geer 20, D - 46419 Isselburg

Dénomination / Type-N°.:

Sas personnel avec douche
Quick-Dush ECO-LINE

Table des matières

Page

1	Introduction	3
2	Consignes de sécurité fondamentales	4
2.1	Utilisation conforme aux dispositions prises pour l'appareil	4
2.2	Utilisation	4
3	Transport	5
3.1.	Livraison	5
3.2	Transport	5
3.3	Stockage	5
4	Contenu de la livraison	5
5	Description technique	6
5.1	Description de l'appareil	6
5.2	Description du système de sas pour le personnel	6
6	Données techniques	7
7	Mise en marche	8
8	Maintenance et entretien	12
9	Réparation/Corrections d'éventuelles perturbations	12
10	Déclaration de conformité	13

1 Introduction

Cher client,

Nous sommes heureux que vous ayez choisi un produit de **deconta**.

Avec cet appareil compact et fonctionnel, vous recevez une solution pratique et facile à manipuler.

Les produits de **deconta** vous garantissent:

- stabilité, longévité et aptitude au chantier
- une technique innovatrice
- un design plaisant

Les droits d'auteur de ce mode d'emploi restent la propriété de **Deconta**. Ce mode d'emploi est destiné aux monteurs, aux utilisateurs et aux contrôleurs. Il contient des prescriptions et des dessins techniques qu'il est interdit de distribuer et de copier partiellement ou complètement par toute personne ou société susceptible de concurrencer **deconta**.

Vous nous trouvez aussi sur internet: <http://www.deconta.com>

2 Consignes de sécurité fondamentales

Seul le personnel qualifié est autorisé à manier l'appareil. La profonde connaissance de ce mode d'emploi est, pour votre personnel, une condition préalable indispensable pour l'utilisation correcte de cette machine.

2.1 Utilisation conforme aux dispositions prises pour l'appareil

En tant qu'utilisateur, vous êtes tenu de suivre ce mode d'emploi et d'utiliser l'appareil exclusivement et conformément à l'usage prévu. En cas de non-respect de cette clause, **deconta** est déchargée de toute responsabilité.

2.2 Emploi

Pour garantir la sécurité de l'appareil lors de son fonctionnement, il est indispensable de respecter les points suivants:

- Ne pas utiliser l'appareil dans des zones susceptibles d'exploser
- Seul le personnel qualifié doit effectuer les réparations nécessaires ainsi que les actions de maintenance et de nettoyage, notamment au niveau de l'équipement électrique.
- Maintenir les équipements de protection et de sécurité en parfait état.
- Il est indispensable de suivre les indications de sécurité affichées sur l'appareil et de faire en sorte qu'elles soient toujours lisibles.

Pour garantir la sécurité, il est interdit de modifier l'appareil.

3 Transport

3.1 Livraison

Tant qu'aucun autre accord n'a été convenu avec deconta, l'appareil est livré depuis l'usine deconta, totalement emballé et sécurisé pour le transport. Des avaries de transport sont à documenter immédiatement dès la réception par le transporteur ou autres livreurs. Prière de mentionner aussi ces dégâts sur la feuille de transport.

3.2 Transport

Un dispositif de transport a été spécialement conçu pour le transport et le stockage du système de sas, dans lequel toutes les pièces détachées ont leur place.

Pour éviter les dommages dus à une manipulation incorrecte ou à des imprudences, il est essentiel d'agir avec précaution lors du transport.

3.3 Stockage

Le système de sas doit absolument être décontaminé pour le stockage.

Pour éviter les dommages, le dispositif doit être stocké uniquement dans une zone non humide et inaccessible pour les personnes non autorisées.

4 Contenu de la livraison

Tant qu'aucun autre accord n'a été passé avec deconta, la livraison du sas pour le personnel est constituée de :

- sas (Nombre de compartiments selon le modèle choisi)
- Mode d'emploi

En option • Traitement de l'eau avec un système de filtration intégré des eaux usées

5 Description technique

5.1 Description de l'appareil

Lors des travaux d'assainissements de l'amiante dans des espaces fermés, il est essentiel d'éviter que des fibres d'amiante quitte de façon incontrôlée la zone d'assainissement et représente ainsi un danger pour l'homme et l'environnement.

C'est pour cette raison que les zones d'assainissement sont séparées des zones sans amiante et subissent une dépression dynamique à l'aide d'extracteurs.

Pour pouvoir rentrer dans ces zones contaminées ou les quitter, nous avons spécialement développé et construit le système de sas pour le personnel avec douche „Quick-Dush ECO-LINE“. Il permet de rentrer, sortir et de se nettoyer sans risquer de représenter un danger pour les zones environnantes.

5.2 Description du sas

Ses qualités:

- Temps de montage minimal grâce à une technique de fermeture à grenouillère, montage sans outils
- Fenêtre sur toutes les portes
- Eléments de toit transparent
- Liaison stable entre le toit et les murs grâce à des profils d'angle
- Etanchéité des portes grâce à des bandes magnétiques
- Portes et cloisons en plastique recyclable
- Bonne isolation contre le froid et la chaleur
- Nettoyage simplifié grâce à des surfaces claires et lisses
- Douche équipées d'un pommeau de douche
- Grille au sol dans chaque compartiment
- Système d'aération sur toutes les portes
- Système de raccord d'eau GEKA

Le sas „Quick Dush Eco-Line“ a été conçu sur la base d'un système modulaire et peut être adapté à presque chaque situation. Grâce à ses raccords similaires entre le toit et les cloisons, il est toujours possible d'agrandir et compléter le système existant et donc simplement de rajouter, si besoin, des compartiments.

6 Données techniques

Mesures de chaque compartiment:

	<u>Modell 750</u>	<u>Modell 900</u>
Mesures d'un compartiment: intérieures (LxIxH):	730 x 730 x 1965	880 x 880 x 1965
extérieures (LxIxH):	750 x 750 x 2000	900 x 900 x 2000
Poids:		
Sas de 3 compartiments	150 kg	161 kg
Sas de 5 compartiments	236 kg	257 kg

Alimentation en eau:

Raccord d'eau propre:	Tuyau 1/2" et raccord Geka sur l'élément de toit de la douche du sas
Raccord des eaux usées:	Tuyau 3/4" et raccord Geka sur l'élément de sol du sas

Options:

- Paroi équipée d'un embout de raccord de tuyau
- Cloison équipée d'un filtre d'arrivée d'air
- Cloison avec fenêtre
- Compartiments supplémentaires

Sous réserve de modifications techniques

7 Mise en marche

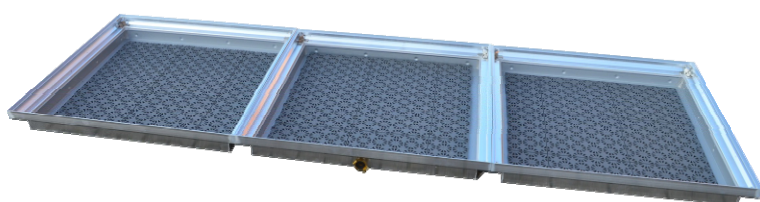
Préparation:

Avant de monter le sas:

- Déterminer la position exacte et le plan du sas
- Sous le sas, le sol doit être propre et plat

Montage:

Placer les éléments de sol l'un devant l'autre et intégrer les grilles de sol



En cas d'aspérités sur le sol, placer au moins 2 traverses de bois d'au moins 10 x 10 cm sous les éléments de sol, sur toute la longueur.

Attention:

Le raccord d'eaux usées de la douche doit être situé le plus près possible du système de traitement des eaux pour éviter les rallonges de cables et de tuyaux.

Veillez également à nettoyer les angles de la surface de sol avant d'y enclencher les portes et parois.

Au niveau des angles de liaison de 2 éléments de sol, placer les profils d'angle dans les angles de réception puis fermer les grenouillères situées au bout des profils d'angles pour assurer la liaison stable avec les éléments de sol.



Placer une paroi dans l'angle de réception des éléments de sol et du profil d'angle.



Les photos suivantes illustrent la suite du montage:



Important:

Pour éviter une fuite d'eau de la douche dans les autres compartiments, bien veillez à ce que les portes menant à la douche soient bien montées dans le profil de reception du sol de douche!



Mode d'emploi Quick-Dush ECO-LINE

deconta



8 Maintenance et soins

Entretien quotidien

- Vérifier l'écoulement libre des conduites d'eau
- Nettoyer tous les jours les zones de passage du sas
- Nettoyer soigneusement le sas à l'eau après chaque tranche horaire de travail
- Contrôler l'écoulement libre au niveau du sol

Tout nettoyant vendu dans le commerce peut être utilisé pour nettoyer et entretenir la douche « Quick-Dusch ».

9 Correction/Réparation d'éventuelles perturbations

Problème	Eventuelle origine du problème	Correction
Eau de douche dans le compartiment contigü	Porte(s) de douche montée dans le mauvais élément de sol	Corriger le montage
Difficulté de montage de parois et d'éléments de sol	Les angles de réception sont sales	Bien nettoyer les angles de réception
Difficulté de montage de parois et d'éléments de sol	Les angles de réception sont tordus	Redresser les angles de réception
Fermeture de serrage dessérée	Longueur de serrage mal réglée	Corriger le serrage
Fermeture de serrage trop tendue	Longueur de serrage mal réglée	Corriger le serrage

10 Déclaration de conformité

Selon les directives CE

- ☒ Machines /Dispositifs de sécurité (98/37/CE)
- ☐ Compatibilité électromagnétique (89/336/CEE)
- ☐ Basse tension (2006/95/CE)

Type de construction de la machine /du dispositif

Produit/Dénomination: Sas personnel avec douche « Quick-Dusch Eco-line »
est développé, construit et fabriqué conformément aux directives évoquées ci-dessus.

Les normes harmonisées suivantes sont appliquées:

- ☒ DIN EN 292, Sécurité des machines, appareils et dispositifs de sécurité
- ☐ DIN EN 60 204.1, Equipement électrique des machines industrielles

Les normes, directives et spécifications nationales suivantes sont appliquées:

- ☒ DIN 8586, Cintrage
- ☒ DIN 8588, Découpage

Les documents suivants sont disponibles:

- ☒ Plan de la machine/du dispositif ainsi que le plan des circuits de commande
- ☒ Document complet et détaillé pour contrôler la conformité des machines/dispositifs avec les exigences de sécurité et de protection pour la santé
- ☒ Une liste des exigences fondamentales des directives européennes, des normes et spécifications qui furent prises en compte pour la construction de la machine/du dispositif
- ☒ Une description des solutions visant à protéger des dangers provenant des machines /dispositifs
- ☒ Un exemplaire du mode d'emploi des machine/dispositifs

Isselburg, 22.06.2009

Lieu, date


valide juridiquement